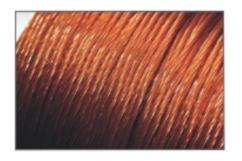
FICHA TÉCNICA DE PRODUTO 🎉 Termotécnica







PRODUTO

CÓDIGO

PESO

Cabo de Aço Cobreado 50mm² 7 fios 21% IACS

TEL-5651

0,40 kg

DESCRITIVO TÉCNICO

Cabo de Aço Cobreado 50mm². Formado por fios bimetálicos de aço/cobre o cabo bimetálico é produzido com condutividade de 21% IACS, apresentando sempre geometria perfeita e características constantes. A espessa camada de cobre aderida ao aço, garante ao produto uma longa vida útil, mesmo se instalado em ambientes agressivos, devido à alta resistência à corrosão do metal cobre.

N° de fios: 7

Ø do cabo: 9.00mm Ø do fio: 3,00mm

UTILIZAÇÃO

Sistemas elétricos e sistemas de aterramento em geral, cujas normas de aplicação não apresentem restrições para este nível de condutividade IACS.

Este produto não é destinado para uso em Sistemas de Proteção contra Descargas Atmosféricas (SPDA), não está respaldado pela norma ABNT NBR 5419.

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO 🎉 Termotécnica







PRODUTO

Cabo de Aço Cobreado 50mm² 7 fios 30% IACS

CÓDIGO

TEL-5650

PESO

 (0.40 ± 0.01) kg

DESCRITIVO TÉCNICO

Cabo de Aço Cobreado 50mm². Formado por fios bimetálicos de aço/cobre o cabo bimetálico é produzido com condutividade de 30% IACS, apresentando sempre geometria perfeita e características constantes, de acordo com a norma ASTM B228. A espessa camada de cobre aderida ao aço, garante ao produto uma longa vida útil, mesmo se instalado em ambientes agressivos, devido à alta resistência à corrosão do metal cobre.

N° de fios: 7

Ø do cabo: 9.00mm Ø do fio: 3,00mm

Capacidade de corrente: 288 A

UTILIZAÇÃO

Redes de distribuição aérea urbana, rural e subterrânea, redes de transmissão e subestações, eólicas, fotovoltaicas, transporte (metrôs e trens), iluminação pública, redes de telefonia e tv a cabo, SPDA prediais, industriais, residenciais, etc.

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO 🎉 Termotécnica







PRODUTO

Cabo de Aço Cobreado 70mm² 7 fios 30% IACS

CÓDIGO

TEL-5670

PESO

 (0.52 ± 0.02) kg

DESCRITIVO TÉCNICO

Cabo de Aço Cobreado 70mm². Formado por fios bimetálicos de aço/cobre o cabo bimetálico é produzido com condutividade de 30% IACS, apresentando sempre geometria perfeita e características constantes, de acordo com a norma ASTM B228. A espessa camada de cobre aderida ao aço, garante ao produto uma longa vida útil, mesmo se instalado em ambientes agressivos, devido à alta resistência à corrosão do metal cobre.

N° de fios: 7

Ø do cabo: 10.35mm Ø do fio: 3,45mm

Capacidade de corrente: 334 A

UTILIZAÇÃO

Redes de distribuição aérea urbana, rural e subterrânea, redes de transmissão e subestações, eólicas, fotovoltaicas, transporte (metrôs e trens), iluminação pública, redes de telefonia e tv a cabo, SPDA prediais, industriais, residenciais, etc.